

Відкритий міжнародний університет розвитку людини "Україна"
Інститут комп'ютерних технологій



НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН підготовки доктора філософії (третій рівень вищої освіти)

на основі освітньо-кваліфікаційного рівня "спеціаліст", освітнього ступеня "магістр"

ЗА ОСВІТНЬО-НАУКОВОЮ ПРОГРАМОЮ

"КОМП'ЮТЕРНА ІНЖЕНЕРІЯ"

Затверджено

рішенням Вченої ради Відкритого міжнародного університету розвитку людини "Україна"

від "27" квітня 2023 р.

протокол № 3

з галузі знань 12 "Інформаційні технології"

за спеціальністю 123 "Комп'ютерна інженерія"

кваліфікація: **доктор філософії з комп'ютерної інженерії**

Форма навчання: **денна/заочна**

Строк навчання: **3 роки 10 місяців**

Обсяг освітньої складової: **45 кредитів ЄКТС**

I. ГРАФІК НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

Курс	Вересень				Жовтень					Листопад				Грудень				Січень					Лютий					Березень					Квітень					Травень				Червень					Липень					Серпень																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	31																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
I																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														

ПОЗНАЧЕННЯ: Т – теоретичне навчання; С – екзаменаційна сесія; 3 – звітування; П – практика; К – канікули; Д – написання дисертаційної роботи; 3Д – захист дисертації

II. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, тижні

Курс	Теоретичне навчання	Екзаменаційна сесія	Практика	Написання дисертаційної роботи	Звітування	Захист	Канікули	Усього
I	25	4		4	2		12	47
II	25	4		5	2		16	52
III			2	35	4		11	52
IV				33	4	4	4	45
Разом	50	8	2	77	12	4	43	196

III. ПРАКТИКА

Назва практики	Семестр	Тижні
Асистентська педагогічна практика	3	2

Форма випускової атестації	Семестр
Захист дисертаційної роботи	IV-VIII

V. ПЛАН НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

Шифр за ОПП	НАЗВА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ	Розподіл за семестрами				Кількість кредитів ЄКТС	Кількість годин						Розподіл годин на тиждень за курсами і семестрами								
		екзамени	заліки	курсіві			загальний обсяг	всього	аудиторних			самостійна робота	I курс	II курс	III курс	IV курс					
				проекти	роботи				у тому числі:	семестри											
										лекції	лабораторні		практичні	1	2	3	4	5	6	7	8
														кількість тижнів у семестрі							
														10	15	10	15				
14	15	16	17	18	19	20	21														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
I. Обов'язкові навчальні дисципліни																					
1.1. Цикл загальнонаукової (філософської) підготовки																					
ОК 1.1.1	Філософія науки	1				4	120	30	14		16	90	3								
1.2. Цикл дослідницької та академічної підготовки																					
ОК 1.2.1	Методологія наукових досліджень	2				3	90	30	16		14	60		2							
ОК 1.2.2	Інформаційні технології та управління даними дослідження	2				3	90	30	16		14	60		2							
ОК 1.2.3	Науковий текст та академічна доброчесність		3			2	60	16	8		8	44			1,5						
ОК 1.2.4	Педагогіка вищої школи		3			2	60	16	8		8	44			1,5						
1.3. Цикл мовної підготовки																					
ОК 1.3.1	Іноземна мова для наукового та ділового спілкування	2	1			6	180	48			48	132	2,5	1,5							
1.4. Цикл спеціальної підготовки																					
ОК 1.4.1	Методи обробки експериментальних даних	1				4	120	30	16		14	90	3								
ОК 1.4.2	Інформаційно-аналітичні системи	3	2			6	180	46	28		18	134		1	3						
	Всього ОК	6	4	0	0	30	900	246	106	0	140	654	9	7	6	0					
II. Вибіркові компоненти освітньої програми																					
	Всього ВК	0	3	0	0	12	360	90	42	0	48	270	0	0	0	6					
ВК 2.1	Дисципліни вільного вибору		4			4	120	30	14		16	90				2					
ВК 2.2			4			4	120	30	14		16	90				2					
ВК 2.3			4			4	120	30	14		16	90				2					

III. Практична підготовка																	
ПР 1	Асистентська педагогічна практика		3		0	3	90	0				90					
Частка вибірових компонент у загальному						26,7%											
ЗАГАЛЬНА КІЛЬКІСТЬ ГОДИН																	
6	8	0	0		45	1350	336	148	0	188	1014	9	7	6	6		
Максимально можлива кількість годин на тиждень												11	11	11	11		
Кількість екзаменів												2	3	1			
Кількість заліків												1	1	3	3		

ПОГОДЖЕНО

Директор Інституту комп'ютерних технологій

 Валерій САМАРАЙ

"10" квітня 2023 р.

ПОГОДЖЕНО

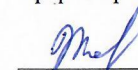
Проректор з наукової та міжнародної діяльності

 Ганна ДАВИДЕНКО

"20" квітня 2023 р.

ПОГОДЖЕНО

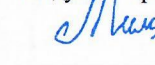
Проректор з освітньої діяльності

 Оксана КОЛЯДА

"20" квітня 2023 р.

ПОГОДЖЕНО

Завідувач кафедри комп'ютерної інженерії

 Анатолій ТИМОШЕНКО

"14" березня 2023 р.

ПОГОДЖЕНО

Голова Науково-методичного об'єднання з інформаційних технологій

 Станіслав ЗАБАРА

"13" квітня 2023 р.

ПОГОДЖЕНО

Начальник відділу методичної роботи

 Вікторія БАУЛА

"20" квітня 2023 р.

II. НАУКОВА СКЛАДОВА ПЛАН НАУКОВОЇ РОБОТИ		
Рік підготовки	Зміст наукової роботи аспіранта	Форма контролю
1 рік	Вибір та обґрунтування теми власного наукового дослідження, визначення змісту, строків виконання та обсягу наукових робіт; вибір та обґрунтування методології проведення власного наукового дослідження, здійснення огляду та аналізу існуючих поглядів та підходів, що розвинулися в сучасній науці за обраним напрямом. Підготовка та публікація не менше 1-ї статті (як правило, оглядової) у наукових фахових виданнях (вітчизняних або закордонних) за темою дослідження; участь у науково-практичних конференціях (семінарах) із публікацією тез доповідей	Затвердження індивідуального плану роботи аспіранта на вченій раді інституту, звітування про хід виконання індивідуального плану аспіранта двічі на рік
2 рік	Проведення під керівництвом наукового керівника власного наукового дослідження, що передбачає вирішення дослідницьких завдань шляхом застосування комплексу теоретичних та емпіричних методів. Підготовка та публікація не менше однієї статті у наукових фахових виданнях (вітчизняних або закордонних) за темою дослідження; участь у науково-практичних конференціях (семінарах) із публікацією тез доповідей	Звітування про хід виконання індивідуального плану аспіранта тричі на рік
3 рік	Аналіз та узагальнення отриманих результатів власного наукового дослідження; обґрунтування наукової новизни отриманих результатів, їх теоретичного та/або практичного значення. Підготовка та публікація не менше однієї статті у наукових фахових виданнях за темою дослідження; участь у науково-практичних конференціях (семінарах) із публікацією тез доповідей	Звітування про хід виконання індивідуального плану аспіранта чотири рази на рік
4 рік	Оформлення наукових досягнень аспіранта у вигляді дисертації, підведення підсумків щодо повноти висвітлення результатів дисертації в наукових статтях відповідно чинних вимог. Впровадження одержаних результатів та отримання підтверджувальних документів. Подання документів на попередню експертизу дисертації. Підготовка наукової доповіді для випускної атестації (захисту дисертації)	Звітування про хід виконання індивідуального плану аспіранта чотири рази на рік, надання висновку про наукову новизну, теоретичне та практичне значення результатів дисертації